



ODDĚLOVAČE (SEPARÁTORY)

S-CH

Oddělovací membrány

- Pro agresivní média
- Pro potravinářství
- Pro vysoké teploty



POPIS PRODUKTU

Výstupní tlakový signál je převezen do připojeného tlakoměru (převodník tlaku, manometr prostřednictvím manometrické kapaliny) pomocí kapaliny mezi membránou separátoru a tlakoměrem. Úkolem separátoru je oddělení tlakoměru od nebezpečných parametrů charakterizujících médium a to takovým jako jsou:

- nízká nebo vysoká teplota, zvýšená viskozita, znečištění
- vibrace instalace (u vzdálené separace)
- pro tlakoměr škodlivé pulzování tlaku

SPECIFIKACE

Materiál	Hastelloy, PTFE, Nerez ocel 316L, Tantal, Titan
Teplota média max.	250 °C
Teplota média min.	-30 °C
Tlakový rozsah max.	40 bar
Tlakový rozsah min.	0 bar